

**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

Applicant: Manrico Paulitschke et al.

Serial No: Art Unit:

Filing Date:

Title: **CARDIOVASCULAR PROSTHESES WITH A STABLE  
ENDOTHELIAL CELL SURFACE**

**DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT  
APPLICATION**

**Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht**  
German Language Declaration Weh205

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eidesstatt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staats-angehörigkeit den im  
Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to  
my name,

daß ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls  
nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und  
Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes  
bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die  
Erfindung mit dem Titel:

Kardiovaskuläre prothesen mit Endthelzell-Oberfläche

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed  
below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below)  
of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the  
invention entitled:

## CARDIOVASCULAR PROSTHESES WITH A STABLE ENDOTHELIAL CELL SURFACE

deren Beschreibung (nur eines der nachfolgenden Kästchen ankreuzen)

the specification of which (check only one item below)

< > hier beigefügt ist.

is attached hereto.

< > am \_\_\_\_\_ als U.S.-Anmeldung, Seriennummer \_\_\_\_\_  
gereicht wurde und am \_\_\_\_\_ abgeändert wurde (falls tatsächlich  
abgeändert).

was filed as US Application Serial No. \_\_\_\_\_  
on \_\_\_\_\_ and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

<X> am 17. Dezember 1999 als internationale PCT-Anmeldung, Nummer  
PCT/DE99/04102 eingereicht wurde und am \_\_\_\_\_ unter PCT-Artikel  
34/36 abgeändert wurde (falls tatsächlich abgeändert).

was filed as PCT international application, Number PCT/DE99/04102 on December  
17, 1999 and was amended under PCT Article 34/36 on \_\_\_\_\_ (if  
applicable)

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich  
der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen  
Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-  
identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred  
to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur  
Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Bundesgesetzbuch (Code of  
Federal Regulation), § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as  
defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Abschnitt 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 jeglicher unten angegebenen Auslandsanmeldung(en) für ein Patent oder Erfindersurkunde oder jeglicher internationalen PCT-Anmeldung(en), welche mindestens ein Land ausser den Vereinigten Staaten benennt, und habe auch jegliche Auslandsanmeldung(en) für ein Patent oder Erfindersurkunde oder jegliche internationale PCT-Anmeldung(en), welche mindestens ein Land ausser den Vereinigten Staaten benennt, nachstehend gekennzeichnet, welche von mir für den gleichen Gegenstand eingereicht wurde und ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate or of any PCT international application(s) designating at least one country other than the United States of America listed below and have also identified below any foreign application(s) for patent or inventor's certificate or any PCT international application(s) designating at least one country other than the United States of America filed by me on the same subject matter having a filing date before that of the application(s) of which priority is claimed:

**PRIOR FOREIGN /PCT APPLICATION(S) AND ANY PRIORITY CLAIMS UNDER**

35 USC 119:

**FRÜHERE AUSLÄNDISCHE/PCT ANMELDUNG(EN) UND JEDLICHE PRIORITÄT UNTER**

35 USC 119:

Country	Application No.	Date of Filing	Priority Claimed
(if PCT, indicate PCT)		(day, month, year)	under 35 USC 119

Land (falls PCT, PCT angeben)	Anmeldungsnummer	Anmeldedatum (Tag, Monat, Jahr)	Priorität unter 35 USC 119 beansprucht
-------------------------------	------------------	---------------------------------	--

Germany	198 60 286.3	21 December 1998	<X>Yes <>No Ja Nein
---------	--------------	------------------	------------------------

Ich beanspruche hiermit gemäß Absatz 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 120, den Vorzug jeglicher unten aufgeführten U.S.-Anmeldung(en) oder die USA benennende internationale(n) PCT-Anmeldung(en) und falls der Gegenstand aus jedem Anspruch dieser Anmeldung nicht in

dieser/diesen früheren Patentanmeldung(en) laut dem ersten Paragraphen des Absatzes 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 112 offenbart ist, erkenne ich gemäß Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) meine Pflicht zur Offenbarung von Informationen an, die zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung(en) und dem nationalen oder internationalen PCT Anmeldedatum dieser Anmeldung bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) or PCT international application(s) designating the United States of America that is/are listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in that/those prior application(s) in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application(s) and the national or PCT international filing date of this application:

PRIOR U.S. APPLICATIONS OR PCT INTERNATIONAL APPLICATIONS

DESIGNATING

THE U.S. FOR BENEFIT UNDER 35 USC 120:

FRÜHERE AMERIKANISCHE ANMELDUNGEN ODER DIE USA

BENENNENDE

INTERNATIONALE PCT-ANMELDUNGEN FÜR VORRECHT UNTER 35 USC 120

U.S. APPLICATIONS

STATUS (Check one)

U.S. Application No. U.S Filing Date Patented Pending Abandoned

AMERIKANISCHE ANMELDUNGEN STAND (ein Kästchen ankreuzen)

Seriennummer Anmeldedatum Patentiert Anhängig Aufgegeben

< > < > < >

PCT APPLICATIONS DESIGNATING THE U.S.

PCT Application PCT Filing Date U.S.Ser.Nos.

Number assigned (if any)

DIE USA BENENNENDE PCT-ANMELDUNGEN

PCT-Anmelde- PCT-Anmeldedatum Zugeteilte Serien-  
nummer nummern (falls zutreffend)

< > < > < >

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte)

und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (List name and registration number)

Horst M. Kasper (Reg. No. 28,559)  
Richard T. Laughlin (Reg. No. 17,264)  
Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)  
Direct Telephone Calls to: (Name and telephone number)

Horst M. Kasper (908) 757-2839

Postanschrift:  
Send Correspondence to:

13 Forest Drive Warren, N.J. 07059

Ich erkläre hiermit, daß alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäß Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und daß derartig wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:

Full name of sole or first inventor:

Manrico Paulitschke

Unterschrift des Erfinders

Inventor's signature

Datum

Date

30.07.01

Wohnsitz

Residence

D-13086 Berlin

Germany

Staatsangehörigkeit

Citizenship

Germany

Postanschrift

Post Office Address

Pistoriusstrasse 103

D-13086 Berlin

Germany

Full name of second inventor:

Axel Rademacher

Unterschrift des Erfinders

Inventor's signature

Datum

Date

30.07.01

Wohnsitz

Residence

D-10319 Berlin

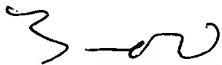
Germany

Staatsangehörigkeit

Citizenship

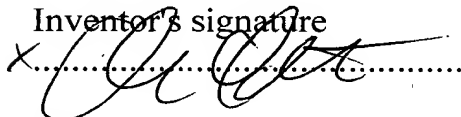
Germany

Postanschrift  
Post Office Address  
Mellenseestrasse 25  
D-10319 Berlin  
Germany

  
Full name of third inventor:  
Michael Sittinger

Unterschrift des Erfinders  
Inventor's signature

Datum  
Date



30.7.01

Wohnsitz  
Residence  
D-15831 Grossziethen  
Germany  
Staatsangehörigkeit  
Citizenship  
Germany

DEX

Postanschrift  
Post Office Address  
Karl-Marx-Strasse 147D  
D-15831 Grossziethen  
Germany

PTO 1391 (10-83)  
\*%pt0:germde(WEH205DE(June 15, 2001(th/mw